平成 19 年度漂流・漂着ゴミに係る国内削減方策モデル調査 第 2 回 総括検討会 (2007.9.25) 参 考 資 料 7

1.	危険物取扱いマニュアル(案)	(調査員用)	1
2.	クリーンアップ調査に伴う医療	寮系廃棄物取扱いマニュアル(案)	(調査員用) 2

1. 危険物取扱いマニュアル (調査員用)(案)

区分		対処方法
火薬等	爆発性のもの (発煙筒、花火、爆竹)	
高圧ガス	ガスの入ったもの (スプレー缶、使い捨てライター、消火器、プロパンガスボンベ等)	自分で処理しない! 担当者に連絡
引火性液体	燃える液体 (ガソリン、灯油、オイル等)	(取り扱いの判断に 迷った場合も 担当者に連絡を!)
医療系廃棄物	病院で使うもの(注射器等)	
動物遺体	海の生き物(触らないように注意)	そのままに
	その他 哺乳類、鳥の死体等	
薬品類	中身のよくわからない袋、容器(農薬等) 医薬用外毒物 医薬用外動物	自分で処理しない! 担当者に連絡
鋭利な物	切れたりして触ると危ないもの (ガラス類、刃物、金属片)	ゴミバサミで専用 容器(ふた付きバケ ツ) へ

2.クリーンアップ調査に伴う医療系廃棄物取扱いマニュアル (案)

調查員用





平成 19 年 環境省

(クリーンアップ調査事務局:日本エヌ・ユー・エス株式会社)

今回実施する海岸のクリーンアップ調査では,回収する漂着ゴミの中に<mark>薬品やガスボンベ,医療系</mark>のもの,<mark>鋭利なガラス製</mark>のものなどの,<mark>危険物</mark>が混じっている可能性があります。これら危険物の扱いには,十分な<u>注意が必要</u>であり,取扱いと回収方法について ルール を定めます。

本書では,想定される危険物のうち<u>医療系廃棄物の取扱いと回収方法</u>について説明します。

1.医療系漂着ゴミの種類と分別

クリーンアップ調査では,医療系漂着ゴミを3種類に分別して回収します。

< JU-JU>

医療系廃棄物を見つけた時は、<u>自分で処理しない</u>で、医療系漂着ゴミの回収担当者 を呼び、回収することを原則とします。事故防止のため、必ず守って下さい。

薬瓶類

アンプル,バイアル等の医療用薬品を入れるガラス容器が該当します。

アンプルとは,薬液のはいっているガラスの小瓶であり,ヤスリでガラスに傷をつけ、ガラスを割って使用するものです。

バイアルとは,薬品を容れる透明な容器で,キャップがゴム製(ゴム栓)で,キャップ天面から注射芯を刺して,中味を抽出すことができるようになっている容器です。

注射器類

注射器や点滴セットの針,割れた体温計等の鋭利なもので,回収の際に皮膚に刺さり,怪我をしたり感染症を引き起こす可能性のあるものが該当します。

<u>点滴セット</u>のようなチューブあるいは薬品バックに<u>針が付属している場合</u>は,<u>注射器</u> 等として扱います。回収作業時に針とビニール部を分解しないで下さい。

ビニール類

点滴セットのチューブ類 ,輸血バッグ等が該当します。<u>仮に中身が空であっても ,</u> 医療系漂着ゴミとして扱います。

2~3ページに,上記のゴミの種類~の参考写真・図を示します。

薬瓶類 (アンプル,パイアル等)

アンプル



nite

http://www.nbrc.nite.go.jp/l_dry.html より



塩谷硝子(株)

http://www.shiotani-glass.com/より

バイアル



塩谷硝子(株)http://www.shiotani-glass.com/より



ジーエルサイエンス (株)

 $\label{lem:http://www.gls.co.jp/product/catalog-28/14/00.html} $$\sharp \circlearrowleft $$

注射器類(注射器,点滴セットの針,体温計等鋭利なもの)



石垣島海辺.COM



島根県消防防災課

http://www.ishigakijimaumibe.com/kikenn/tyuusha/tyuus.htm より

http://www.pref.shimane.jp/section/shoubou_bousai/jyoho/iryo_haiki.html より